B形コンソールラック【CRB-T】 取扱説明書

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用の前に必ずこの説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
（この説明書は、必ず保管しておいてください。）

安全上のご注意

施工、使用（操作・保守・点検）の前に必ずこの取扱説明書とその他の注意書きをすべて熟読し、正しくご使用ください。機器の知識、安全の情報そして注意事項のすべてについて習熟してからご使用ください。この取扱説明書では、安全注意事項のランクを「警告」「注意」として区分してあります。

⚠警告	回避しないと、死亡または重傷を招くおそれがある危険な状況を示します。
⚠注意	回避しないと、軽傷または中程度の傷害を招くおそれがある危険な状況および物的損害のみの発生するおそれがある場合を示します。

なお、 ⚠注意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。
いずれも重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

- お守りいただく内容を次の図記号で区分しています。
  - ⚠ 気をつけていただく内容です。
  - ⃠ してはいけない内容です。
  - ❗ 実行しなければならない内容です。

■キャスター取付時のご注意

⚠警告			
❗	ラック全体の質量を考慮してキャスターを選定してください。許容荷重を超えたり、追加加工などによって指定以外のキャスターを使用しますと、変形・破損・転倒するおそれがあります。 〔ストレートタイプ〕 〔ねじ込みタイプ〕	⃠	キャスター取付けの際には、変形・破損防止のためラックのドア、側板、背面板を取外し、周囲の安全を確認の上、ラック本体を横倒してください。 また、取付作業は 3 人以上で行ってください。 少ない人数で作業すると、けがの原因になるおそれがあります。

■設置時のご注意

⚠警告			
アースせよ	感電防止のため、接地（アース）してください。	⃠	耐震対策のためにM12 以外のアンカーボルトで固定しないでください。 転倒・変形のおそれがあります。

■コンセントバー・ＯＡタップ使用時のご注意

⚠警告			
分解禁止	分解、改造をしないでください。 感電や火災の原因になります。	発火注意	プラグ付コードを引張らないでください。 接触不良により火災の原因になります。
発火注意	定格容量を超えないでご使用ください。 超えた場合、焼損や火災の原因になります。		ファクトラインは、プラグを逆向きに接続しないでください。 接触不良により火災の原因になります。

■使用上のご注意

⚠注意

テーブル台、操作パネルは局部的な荷重をかけないでください。変形のおそれがあります。

ラック本体に落下などの強い衝撃を与えないでください。衝撃によりヘコミや歪みが発生し、強度の劣化となるおそれがあります。

ハンドルの鍵について、施錠・解錠位置以外では、キーを無理に引抜かないでください。
無理に引抜くと、キーが破損するおそれがあります。

機器をマウントアングルのみで固定する場合は、機器の質量が 1U(1H) あたり 5kg 以下としてください。
5kg を超える場合は L 型レールなどを併用し、固定してください。
※機器の質量が 5kg 以下であっても形状 (奥行寸法) や重心位置、施工時の取扱いなどによって機器後部が下がる場合があります。

取付けに際して、ねじをしっかり締付けてください。
ねじの締付けが不十分ですと、落下・破損の原因になります。また、締付け過ぎの場合は、ねじタップを破損するおそれがあります。
※但し、Sタイトねじにおいて締付時の初期トルク値はこの限りではありません。

ねじ呼び	適正締付トルク値※
4	1.47～1.96N・m(15～20kgf・cm)
5	2.94～3.92N・m(30～40kgf・cm)

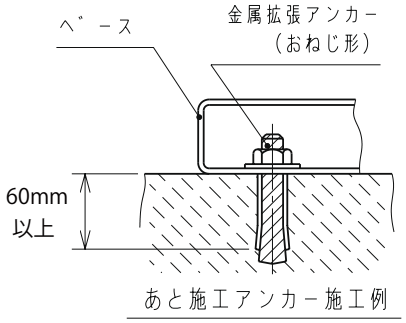
次のような場所では使用しないでください。
故障の原因になります。
- 高温、高湿となる場所
- 可燃性ガスのある場所
- 振動、衝撃のある場所
- 水滴のかかる場所
- 腐食性ガスのある場所
- 塵埃やオイルミストが多い場所
- ノイズ、電界、磁界の強い場所

■施工上のご注意

⚠注意

ベース底面のアンカーボルト取付用穴４－Φ１６を使用し、アンカーボルトにて床面に４ヵ所固定してください。

	最小埋込み
ボルト径 M12	60mm



あと施工アンカー施工例

ラック本体が水平に設置できるように、レベル調整を行ってください。
ドアの開閉および機器搭載に支障をきたすおそれがあります。

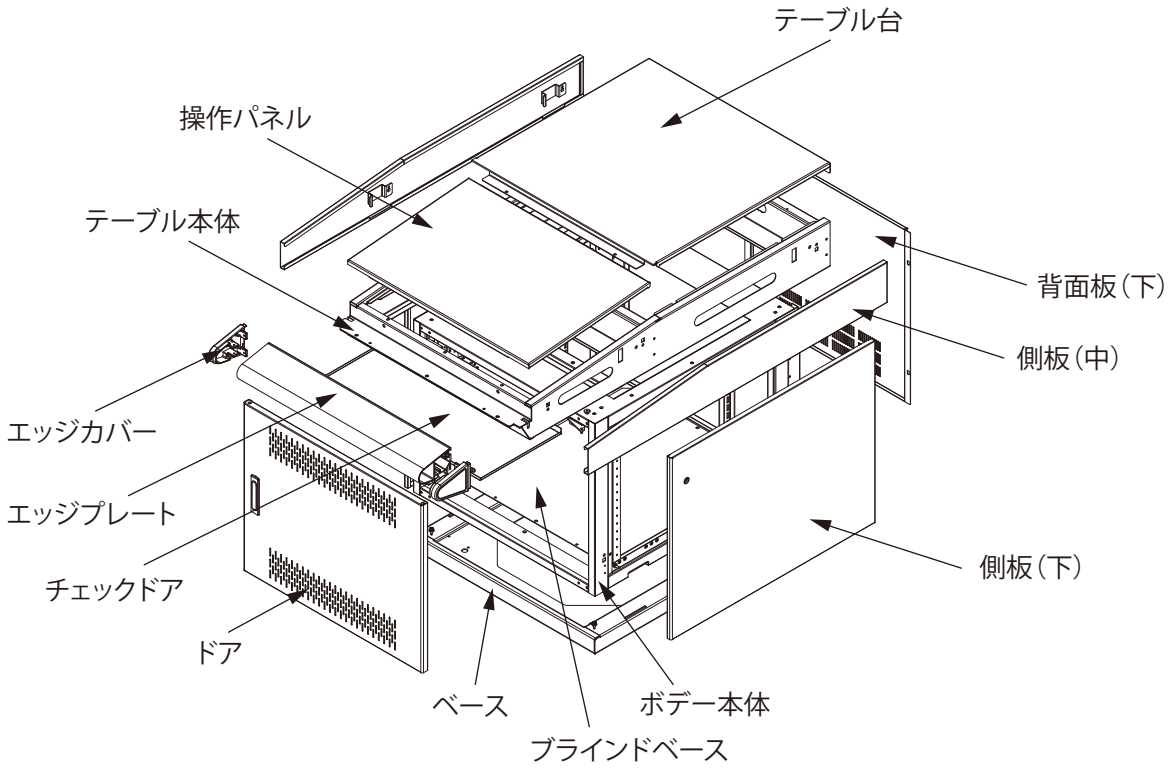
■輸送上のご注意

⚠注意

ラック内に機器を搭載した状態での輸送はしないでください。
ラックおよび機器の破損のおそれがあります。

本製品をベルトなどで荷台に固定する場合は、締めすぎないようにしてください。特に締めすぎを認識できないレバーブロックなどの荷締器具は使用しないでください。
締めすぎにより、ドアの変形のおそれがあります。

■構成



●仕様

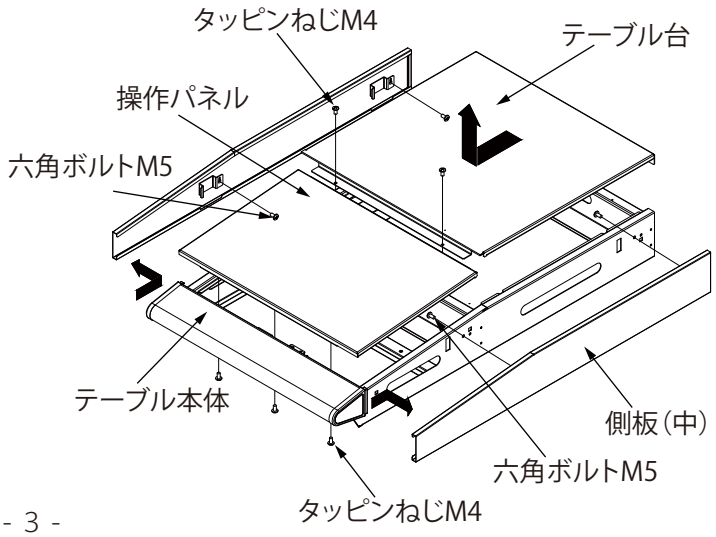
部品名	材質	板厚(mm)	数量
ボデー本体	鉄	1.2	1
マウントアングル	鉄	2.3	2
背面板取付アングル	鉄	2.3	2
マウントレール	鉄	2.3	2
背面板（下）	鉄	1.0	1
ドア	鉄	1.2	1
側板（中）	鉄	1.0	2
側板（下）	鉄	1.0	2
テーブル本体	鉄	1.6	1
テーブル台	鉄	1.6	1
チェックドア	鉄	1.0	1
エッジプレート	アルミ型材	ー	1
エッジカバー	アルミダイキャスト	ー	2
操作パネル	鉄	1.6	1
ブラインドベース	鉄	1.6	1
ベース	鉄	2.3	1

①製品梱包数・・・2個
　ボデーセット×1
　テーブルセット×1
②付属品：六角ボルトM5・・・6個

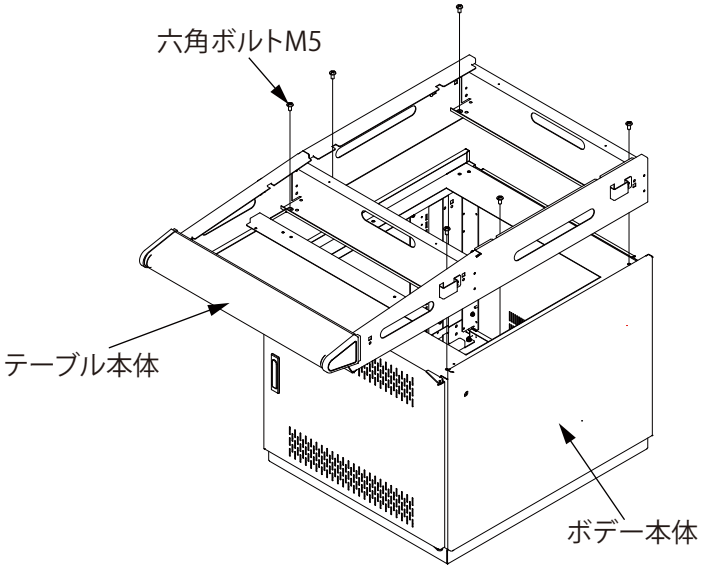
（ご注意）
化粧ねじ（RD75）は付属されて
いませんので別途ご用命ください。

■組立方法

（1）組立てを行う前にあらかじめテーブル本体の
操作パネル、テーブル台、側板（中）などの
外装パネルを外してください。
（テーブル台は後部が引掛け式になっています。
の方向に外してください。）

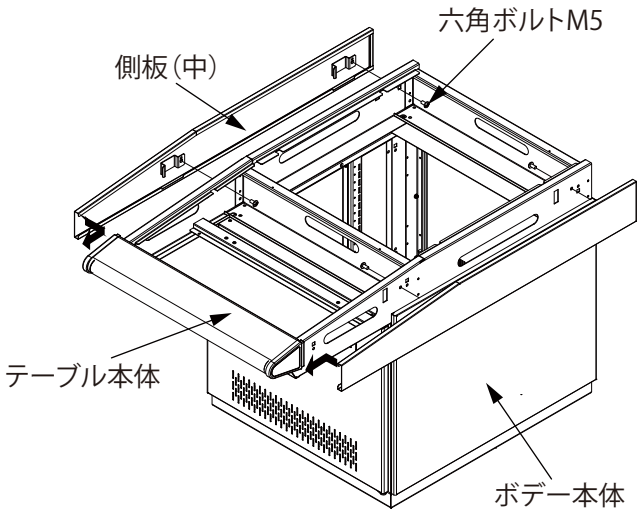


(2)テーブル本体をボデー本体の上部に載せ、六角ボルトM5・6個にて取付けてください。その際、ボデー本体とテーブル本体との両側面が揃うように位置決めし、締付けてください。



(3)側板(中)をテーブル本体(コーナー部)にはめ込み、六角ボルトM5、4個にて取付けます。

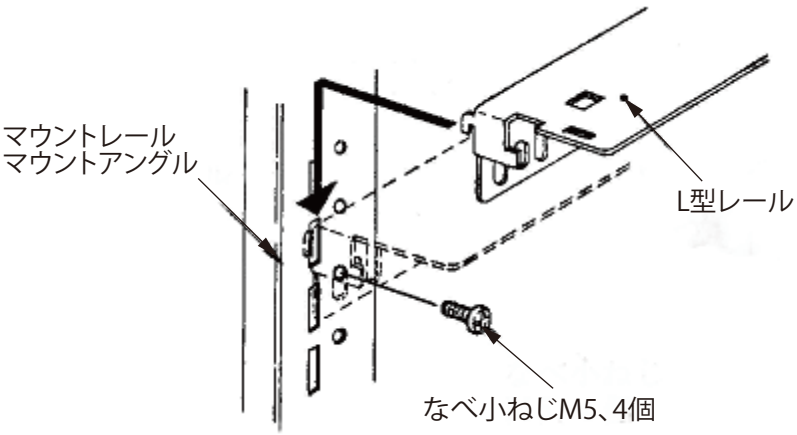
(4)最後に操作パネル・テーブル台を取付けてください。



■各オプションの取付方法

(1)L型レール(RD65-□PW)
L型レールをマウントレール、マウントアングルに引掛け、なべ小ねじM5にて固定してください。

(2)台板
台板につきましては、
個別受注対応品です。
別途お問い合わせください。



L型レール(RD65-□PW)

施工業者名				
TEL	施工年月日	年	月	日

仕様など、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
また、ご不明な点がありましたら弊社のお客様相談室にお問合わせください。
この取扱説明書の内容は2012年1月現在のものです。

B883534923-B

NITO 日東工業株式会社

© NITTO KOGYO CORPORATION

〒480-1189 愛知県長久手市蟹原2201番地
お客様相談室／TEL (0561)64-0152
http://www.nito.co.jp